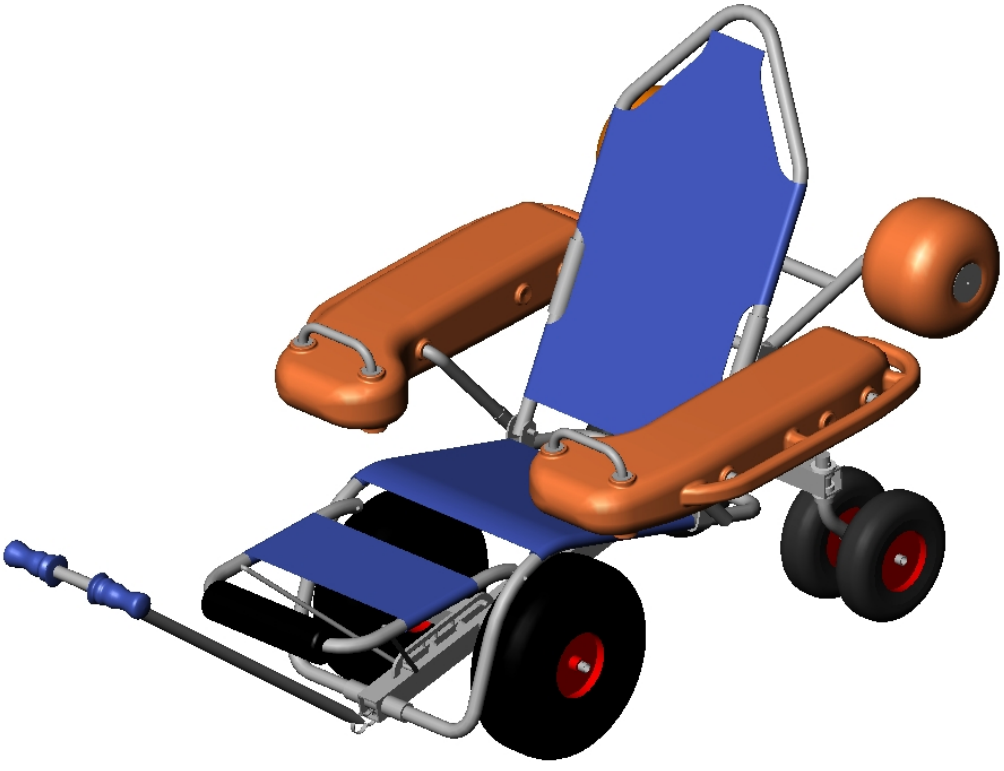
Virmedic

CE

MARINA

Manual del usuario



Versión May '03

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Datos del fabricante

Nombre: Virmedic

Dirección: Cl Perellonet nº 1
46909 Torrent (Valencia)

Teléfono: 961 565 521

Fax: 961 560 383

e-mail: ventas@virmedic.com

IDENTIFICACION DEL MODELO

Silla de ruedas anfibia modelo ***MARINA***.

FUNCION

Ayuda Técnica destinada a facilitar el acceso a las playas y al baño a personas con algún tipo de discapacidad que afecte su movilidad.

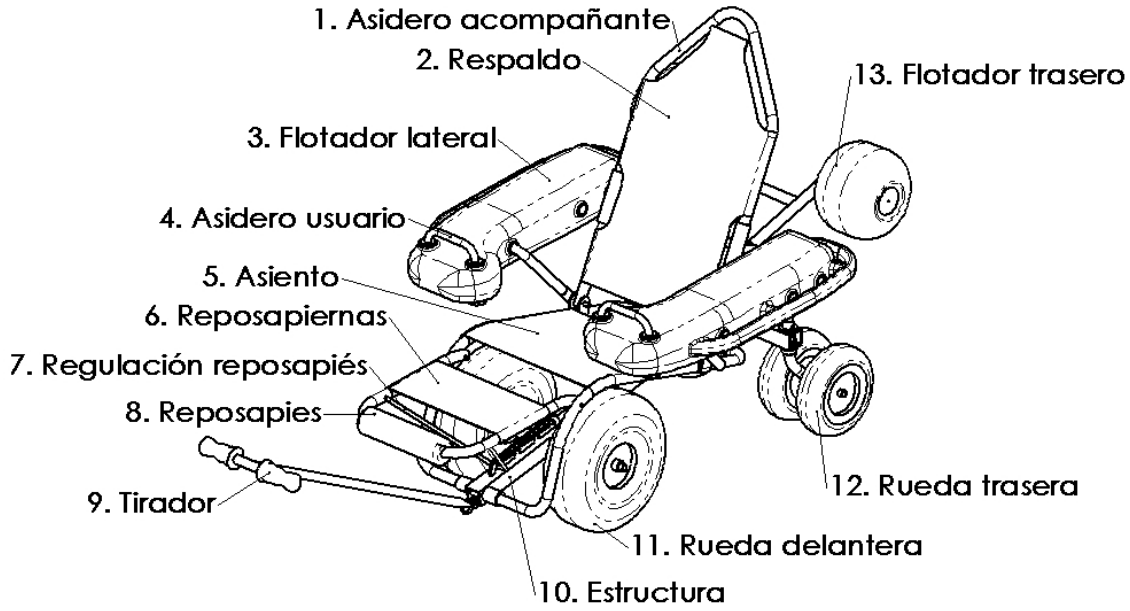
DESCRIPCION DEL PRODUCTO

MARINA es una silla de ruedas anfibia que puede ser utilizada tanto dentro como fuera del agua. Está especialmente pensada para facilitar a las personas con discapacidades el acceso tanto a la playa y su entorno como al baño en el agua.

Hay dos características importantes que la diferencian de una silla de ruedas convencional: los flotadores y ruedas anchas. Los flotadores se requieren para permitir una flotación adecuada dentro del agua, y las ruedas anchas son necesarias para que la silla no se hunda en la arena.

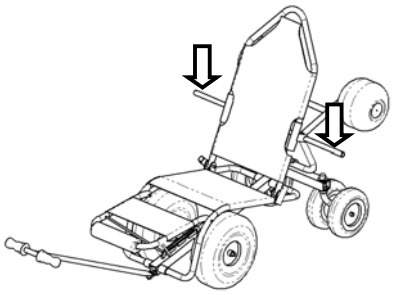
CARACTERISTICAS TECNICAS DE ***MARINA***	
Dimensiones *(ancho x alto x largo)*	1120 x 1200 x 1670 mm (reposapiés en posición más alta). 1120 x 1200 x 1470 mm (reposapiés en posición más baja).
Peso de la silla	37.250 Kg.
Peso máximo del usuario	100 Kg.
Material estructura	Aluminio
Flotadores	Laterales Polietileno relleno de poliuretano expandido. Traseros Polietileno.
Tela respaldo y asiento	Fibra de poliéster recubierta con PVC.
Rueda trasera Ø400	Presión inflado 36 PSI (lbf/pulg^2) ó 2.5 Kg/cm^2
Rueda delantera Ø250	Presión inflado 30 PSI (lbf/pulg^2) ó 2.1 Kg/cm^2
Dimensiones y peso embalaje	152 x 75 x 60 cm 45.4 kg

PARTES PRINCIPALES DE LA SILLA *MARINA*

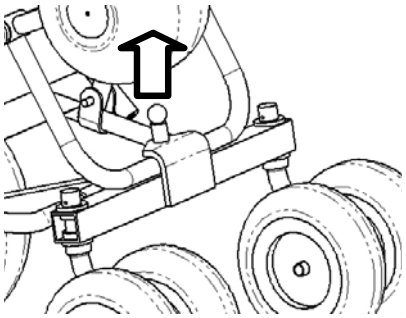


PLEGADO Y MONTAJE DE *MARINA*

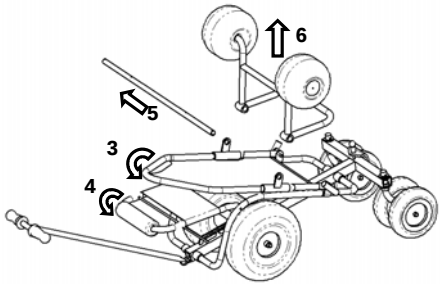
1. ***Desmontar los flotadores laterales.***
   Liberar los pasadores que permiten abatir y quitar los flotadores.

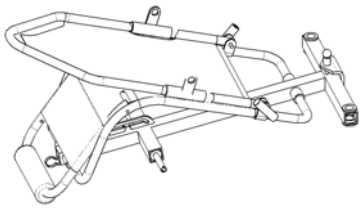


2. ***Liberar el pasador trasero.***
3. ***Abatir el respaldo.***



4. ***Plegar el reposapiés.***
5. ***Quitar el eje de articulación del respaldo.***
6. ***Soltar los flotadores traseros.***





7. ***Desmontar las ruedas delanteras.***
8. ***Desmontar las horquillas traseras.***
9. ***Desmontar el tirador.***

INSTRUCCIONES DE USO

Comprobaciones previas al uso: Verificación del funcionamiento correcto de la unidad.

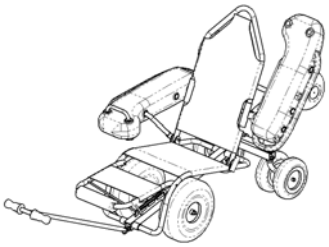
- *La **fijación trasera de la silla** se encuentra correctamente bloqueada, con el pasador puesto a tope.*
- *Los **clips de sujeción** están a tope y fijan correctamente los **flotadores**.*
- *Los **clips de sujeción** están a tope y fijan correctamente las **ruedas**.*
- *La **altura del reposapiés** es la adecuada para que no se produzcan tropiezos. El reposapiés cuenta con cuatro posiciones: la más baja para la transferencia y las otras tres para el traslado sobre la arena y en el agua.*

Funcionamiento de ***MARINA***

- *Transferencias*

  Las trasferencias pueden realizarse frontal o lateralmente.

  Para usuarios con control de los miembros inferiores las transferencias pueden hacerse frontalmente con la ayuda de un asistente, debiendo **colocar el reposapiés en su posición más baja**. Para desplazar la silla por la arena y su entrada en el agua podrá elevarse el reposapiés hasta una altura cómoda para el usuario.



  Para usuarios con menor control de miembros inferiores o sin control de los mismos, las transferencias se realizarán lateralmente. Para ello, hay que **levantar uno de los flotadores** mediante la liberación del pasador. Sujetarse a la estructura del asiento para realizar la transferencia. Una vez transferido el usuario, el flotador deberá volver a colocarse en su posición original. Comprobar que el clip de la barra delantera del flotador bloquea el flotador.

- *Maniobrabilidad y desplazamientos*

  La silla anfibia ***MARINA*** se desplaza por cualquier tipo de superficie. Sobre suelos blandos y para la entrada y salida del agua, debe tirarse de la silla mediante el tirador delantero pudiéndose ayudar empujando desde el asidero del acompañante. En suelos duros es conveniente empujar desde la parte trasera de la silla.

- *Flotabilidad y estabilidad en el agua*

  La silla anfibia ***MARINA*** está dotada de un sistema de flotación compuesto por varios flotadores. En condiciones de mar tranquila ofrecen las condiciones de estabilidad y flotabilidad adecuadas. La máxima estabilidad de la silla se consigue cuando la persona apoya la espalda sobre el respaldo.

  La persona acompañante puede ayudar a subir y bajar de la silla ***MARINA*** dentro del agua, sujetando y manteniendo hundida la silla.

- *Regulación del reposapiés*

  El sistema reposapiés permite distintas posiciones, desde la más baja, tocando casi suelo, hasta la más alta, donde se acerca a la línea del asiento. **En el momento de las transferencias el reposapiés debe estar en su posición más baja**.

  Una vez realizada la transferencia colocar el reposapiés a la altura deseada por el usuario.

Mantenimiento y comprobaciones periódicas necesarias

- *Limpieza*

  Lavar la silla después de cada día de playa con abundante agua dulce.

MEDIDAS DE SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS

Estado del mar. La silla anfibia Marina no debe usarse con oleaje ni corrientes fuertes (no usar nunca con bandera roja y con bandera amarilla usarla con especial precaución).

Uso de salvavidas. Se recomienda que para el baño el usuario utilice siempre un chaleco salvavidas.

Por seguridad se recomienda que dentro del agua siempre haya al menos un cuidador sujetando la silla.

Entrada y salida del mar. Para mayor estabilidad se recomienda entrar y salir del agua de cara o espaldas al mar.

Si desea realizar alguna sugerencia para mejorar versiones futuras de la silla ***MARINA***, puede hacerlo poniéndose en contacto con el fabricante.

Nombre: Virmedic

Dirección: Cl Perellonet nº 1
E-46909 Torrent (Valencia)

Teléfono: 961 565 521

Fax: 961 560 383

e-mail: ventas@virmedic.com

Servicio de asistencia técnica

sat@virmedic.com